Załącznik nr 1a do SWZ

**Opis przedmiotu zamówienia dla Części I zamówienia**

**Zapora przeciwpowodziowa o przekroju okrągłym, wysokość min. 0,4 m**

**– 3 500 szt.**

|  |  |
| --- | --- |
| **L.p.** | **Warunki Zamawiającego****(minimalne wymagania techniczne)** |
| 1 | Zapora przeciwpowodziowa wielokrotnego użytku, dwukomorowa, składająca się z dwóch rękawów:* rękawa wewnętrznego – przeznaczonego do napełniania wodą;
* rękawa zewnętrznego – stanowiącego powłokę ochronną.

Zapora musi posiadać możliwość wymiany rękawa wewnętrznego.Wymiary sprawionej zapory – napełnionej wodą:* wysokość min. 0,4 m;
* długość min. 10 m.

Zapora musi posiadać możliwość spiętrzenia do wysokości min. 0,6 m w układzie ustawienia 3 zapór w formie piramidy. Zapora przeznaczona do budowania wałów przeciwpowodziowych w każdym terenie. Musi posiadać możliwość łączenia z kolejnymi zaporami takiego samego typu, tworząc jednorodną konstrukcję na dowolną odległość. Połączenie zapór musi zapewniać szczelność w miejscu łączenia. Zapora przeciwpowodziowa fabrycznie nowa, rok produkcji 2021. |
| 2 | Rękawy zapory trójwarstwowe wykonane z folii polietylenowej (LDPE) o podwyższonej wytrzymałości na uszkodzenia mechaniczne oraz o wysokiej elastyczności zapewniającej szczelność zapory. Grubość folii rękawa wewnętrznego: min. 0,18 mm.Grubość folii rękawa zewnętrznego: min. 0,20 mm.Materiał odporny na promieniowanie UV.Kolor rękawa zewnętrznego: czerwony, żółty, lub pomarańczowy. |
| 3 | Zakres stosowania zapory w zakresie temperatur: od -15 0C do +50 0C. |
| 4 |  Masa zapory (jednego rękawa): max 11 kg. |
| 5 | Wyposażenie każdej zapory:* zintegrowany łącznik umożliwiający szeregowe łączenie zapór;
* zapory pakowane w worek transportowy wielokrotnego użytku (dopuszcza się pakowanie 3 zapór do jednego worka).
 |
| 6 | Folia polietylenowa w rolce o wymiarach 33x4 m, dedykowana do stabilizacji i uszczelniania zapory w konstrukcji piramidy (dwie zapory u podstawy, jedna na górze) – 390 szt. |
| 7 | Metalowy kosz transportowy z możliwością ustawiania w stos (min. 3 na 1) o następujących parametrach:* nośność min. 500 kg;
* otwierana klapa wzdłuż dłuższego boku;
* wysokość wewnętrzna kosza min. 80 cm;
* długość zew. 120-124 cm;
* szerokość zew. 80-84 cm.
 |
| 8 | Zapory umieszczone w koszach transportowych, spełniających wymagania wg pkt. 7.W jednym koszu transportowym należy umieścić:* zapory przeciwpowodziowe w ilości 36-40 szt.;
* 4 zestawy naprawcze;
* taśmę oraz zapinki umożliwiające szczelne zamknięcie rękawa wewnętrznego w ilości adekwatnej do zmagazynowanych zapór w koszu;
* instrukcja sprawiania oraz warunki magazynowania zapór – 1 szt.
 |

Oświadczam, że oferowane produkty są zgodne z Opisem przedmiotu zamówienia.

 **…………………………………………………..**

|  |
| --- |
| Dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF. |